

Family list

3 family members for:

WO9316048

Derived from 3 applications.

- Attached*
- 1 **SUBSTITUTED ACETAMIDE COMPOUND**
Publication info: **CA2155320 A1** - 1993-08-19
 - 2 **No English title available**
Publication info: **GB9202443D D0** - 1992-03-18
 - 3 **SUBSTITUTED ACETAMIDE COMPOUND**
Publication info: **WO9316048 A1** - 1993-08-19

Data supplied from the **esp@cenet** database - Worldwide

BEST AVAILABLE COPY

世界知的所有権機関

国際事務局

PCT

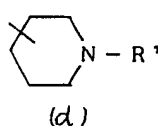
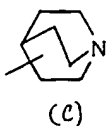
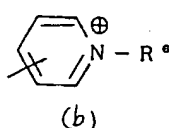
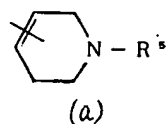


特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(51) 国際特許分類 5 C07D 211/26, 211/56, 211/70 C07D 211/72, 213/75, 453/02 A61K 31/435, 31/445	AI	(11) 国際公開番号 WO 93/16048 (43) 国際公開日 1993年8月19日 (19.08.1993)
(21) 国際出願番号 PCT/JP93/00142 (22) 国際出願日 1993年2月4日 (04. 02. 93) (30) 優先権データ 9202443.9 1992年2月5日 (05. 02. 92) GB (71) 出願人 (米国を除くすべての指定国について) 藤沢薬品工業株式会社 (FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO., LTD.) (JP/JP) 〒541 大阪府大阪市中央区道修町3丁目4番7号 Osaka, (JP) (72) 発明者; および (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ) 塩川洋一 (SHIOKAWA, Youichi) (JP/JP) 〒567 大阪府茨木市穂積台9-814 Osaka, (JP) 谷口 清 (TANIGUCHI, Kiyoshi) (JP/JP) 〒654-01 兵庫県神戸市須磨区南落合2-1-28 Hyogo, (JP) 堀 一彦 (TAKE, Kazuhiko) (JP/JP) 〒584 大阪府富田林市向陽台3-3-2-201 Osaka, (JP) 椿 一典 (TSUBAKI, Kazunori) (JP/JP) 〒565 大阪府吹田市山田西3-21-3-108 Osaka, (JP) 水野裕章 (MIZUNO, Hiroaki) (JP/JP) 〒547 大阪府大阪市平野区瓜破東5-3-34 Osaka, (JP) (74) 代理人 弁理士 植木久一 (UEKI, Kyuichi) 〒530 大阪府大阪市北区堂島2丁目3番7号 シンコービル407 植木特許事務所 Osaka, (JP)		(81) 指定国 AT (欧州特許), BE (欧州特許), CA, CH (欧州特許), DE (欧州特許), DK (欧州特許), ES (欧州特許), FR (欧州特許), GB (欧州特許), GR (欧州特許), IE (欧州特許), IT (欧州特許), JP, KR, LU (欧州特許), MC (欧州特許), NL (欧州特許), PT (欧州特許), SE (欧州特許), US. 添付公開書類 国際調査報告書 請求の範囲の補正の期限前であり、補正書受領の際には再公開される。

(54) Title : SUBSTITUTED ACETAMIDE COMPOUND

(54) 発明の名称 置換酢酸アミド化合物



(57) Abstract

An anticholinergic compound represented by general formula (I), wherein R¹ and R² represent each optionally substituted aryl, R³ represents hydrogen, hydroxy or lower alkyl, R⁴ represents a group of formula (a), (b), (c) or (d), A¹ and A² represent each lower alkylene, and m and n represent each 0 or 1.

BEST AVAILABLE COPY